

För installatörer

Monteringsanvisning



VAZ H600/1

SE

Utgivare/tilverkare

Vaillant GmbH

Berghauser Str. 40 ■ D-42859 Remscheid
Telefon 021 91 18-0 ■ Telefax 021 91 18-28 10
info@vaillant.de ■ www.vaillant.de

1 Säkerhet

1 Säkerhet

1.1 Åtgärdsrelaterade varningsanmärkningar

Klassificering av handlingsrelaterade varningar

De handlingsrelaterade varningarna är klassificerade med varningssymboler och signalord enligt allvarlighetsgraden för möjlig fara:

Varningssymboler och signalord



Fara!

omedelbar livsfara eller fara för allvarliga personsador



Fara!

Livsfara på grund av elektrisk stöt



Varning!

Fara för lättare personsador



Se upp!

Risk för skador på föremål eller miljö

1.2 Allmänna säkerhetsanvisningar

1.2.1 Auktoriserad installatör

Installation, montering och demontering, driftsättning, underhåll, reparation och urdrifttagning av Vaillants produkter och tillbehör får endast utföras av auktoriserad installatör.



Anmärkning

Alla installatörer är specialutbildade för specifika uppgifter. Endast installatörer med rätt kvalifikationer får utföra arbeten på apparaterna.

Installatörerna måste följa alla gällande riktlinjer, normer, lagar och andra föreskrifter vid arbetet.

1.3 Livsfarlig spänning i anslutningarna

Livsfara pga. elektrisk stöt vid arbeten på värmegeneratorns kopplingsbox. Vid nätplintarna finns det kontinuerlig spänning även när huvudbrytaren är avstängd.

- ▶ Stäng av huvudbrytaren innan arbeten utförs i värmegeneratorns kopplingsbox.
- ▶ Koppla bort strömmen från värmegeneratoren genom att dra ut strömkontakten eller via ett frånskiljningsdon med minst 3 mm kontaktavstånd (t.ex. säkringar eller effektbrytare).
- ▶ Kontrollera att värmegeneratoren är spänningslös.
- ▶ Se till att strömmen inte kan kopplas in igen.

- ▶ Kopplingsboxen får endast öppnas när värmegeneratoren är helt utan spänning.

1.4 Avsedd användning

1.4.1 Teknisk nivå

Vid olämplig eller ej avsedd användning kan fara för hälsa och liv hos användare eller tredje part uppstå, liksom skador på produkten och andra materiella värden.

1.4.2 Avsedd användning

Frostskyddselementet är avsett för montage i vädringsapparat för bostäder recoVAIR VAR 150/4 och VAR 150/4. Det används för förvärmning av uteluft för att skydda värmeväxlaren recoVAIR mot frostska-
dor. Den är inte avsedd för uppvärmning av bostäder.

1.4.3 Ej avsedd användning

All användning utom sådan som beskrivs i dessa anvisningar eller som utgår från sådan gäller som ej avsedd användning. All direkt kommersiell och industriell användning gäller också som ej avsedd användning.

Obs!

Missbruk är ej tillåtet.

2 Hänvisningar till dokumentation

2 Hänvisningar till dokumentation

2.1 Följ anvisningarna i övrig dokumentation

- ▶ Det är mycket viktigt att beakta alla drift- och installationsmanualer till apparaterna VAR 150/4 resp. VAR 150/4 och alla Vaillant tillbehör.

2.2 Spara dokument

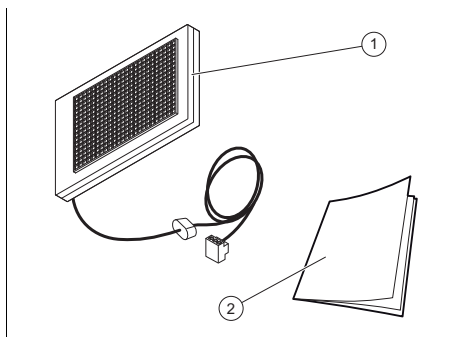
- ▶ Lämna över denna anvisning och all övrig dokumentation till användaren.

2.3 Anvisningens giltighet

- ▶ Denna anvisning gäller för VAR 150/4 R och VAR 150/4 L. I det följande visas hela tiden VAR 150/4 R.

3 Leveransomfattning

3.1 Leveransomfattning



1 Frostskyddselement

2 Monteringsanvisning

4 Montera frostskyddselement

4.1 Montera och anslut frostskyddselementet



Fara!

Livsfara på grund av spänningsförande anslutningar (230 V)!

Vid arbete på spänningsförande anslutningar (230 V) finns det risk för livsfarliga elstötar.

- ▶ Koppla från spänningstillförseln till produkten innan du genomför några arbeten.
- ▶ Se till att spänningen inte kan kopplas in igen.
- ▶ Kontrollera att anslutningarna inte är spänningsförande.



Anmärkning

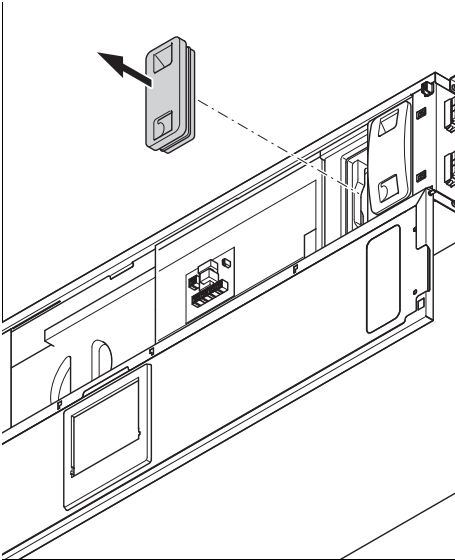
Observera drift- och installationsmanualen till utrustningen vid demontering av täckskyddet.



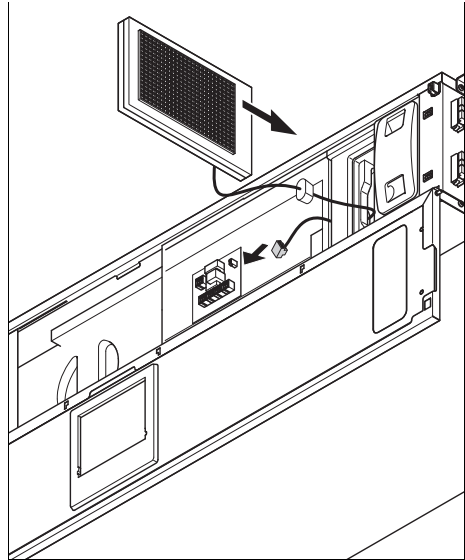
Anmärkning

Montera in frostskyddselementet med skyddsgallret riktat utåt.

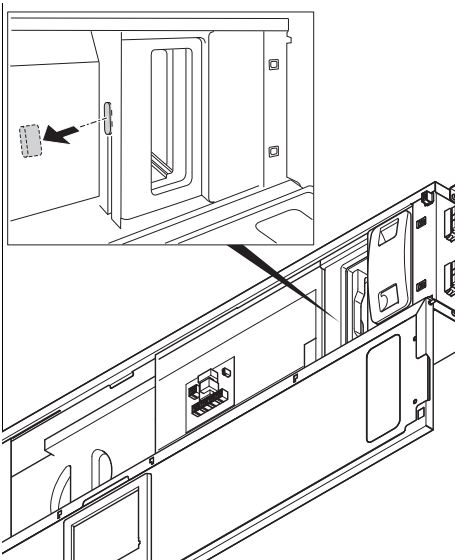
Montera frostskyddselement 4



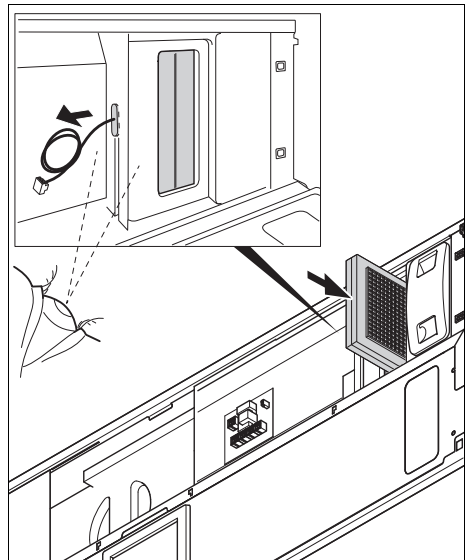
1. Demontera skorstenshuven.



3. För ut anslutningskabeln åt sidan genom kabelgenomföringen i apparatväggen.



2. Tryck ut isoleringspluggen ur kabelgenomföringen.

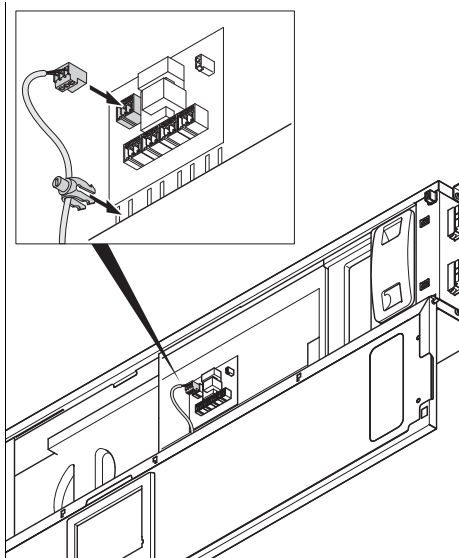


4. Skjut in frostskyddselementet i inmonteringschaktet.

5. Dra ut anslutningskabeln så långt att den spetsiga pluggen sitter tätt i apparatväggen.

5 Driftsättning

6. Dra kabeln ända till kretskortet.



7. Sätt i kontakten på kortplats X3 på kretskortet.

8. Montera apparaten på det sätt som beskrivs i drifts- och installationsmanualen.

5 Driftsättning



Anmärkning

Innan driftsättning av apparaten skall denna vara monterad i sin helhet.

Om frostskyddselementet monterats in innan första drifttagningen ->se Installations- och underhållsanvisning till utrustningen.

Om frostskyddselementet kompletteringsutrustats efter första drifttagningen utför du driftsättningen via installatörsnivån.



Se upp!

Skaderisk pga. ej sakkunnig användning.

Felaktiga inställningar kan leda till skador på värmesystemet.

- Gör endast inställningar på installatörsnivå om du är behörig att göra det.

Meny → Installatörsnivå

- Du kan hämta installatörsnivå med koden 17.
- Om du aktiverat kod 17 går du vidare med: -> Konfiguration -> Frostskyddselement -> Urval "elektriskt frostskyddselement" -> OK

6 Åtgärder vid störning



Anmärkning

Observera översikten över felmeddelanden i installations- och underhållsanvisningen till apparaten.

Om frostskyddselementet inte är aktivt eller defekt visas felkoden F.806.

Frostskyddselementet är utrustat med en temperaturövervakning i två steg.

I det första steget kopplas spänningsförsörjningen från när en temperatur på 60 °C uppnås på frostskyddselementet. Denna temperaturvakt slår till automatiskt när temperaturen fallit 15 K.

Om temperaturen på frostskyddselementet når 85 °C stänger en max. temperaturbegränsare, som är utrustad med en återstartsspärr, av spänningen. För att göra en återdrifttagning skall återställningsknappen låsas upp manuellt.

6.1 Låsa upp max. temperaturbegränsaren efter avstängning

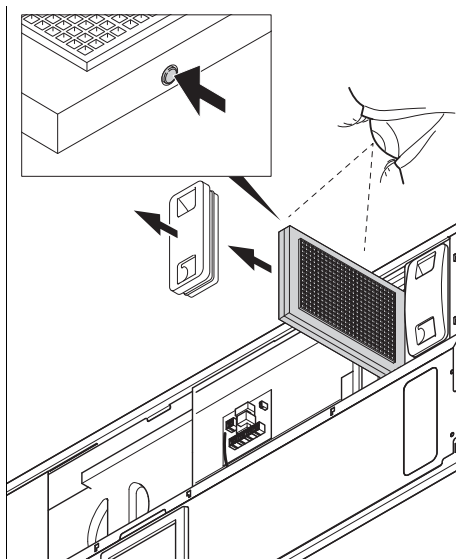


Fara!

Livsfara på grund av spänningsförande anslutningar (230 V)!

Vid arbete på spänningsförande anslutningar (230 V) finns det risk för livsfarliga elstötar.

- ▶ Koppla från spänningstillförseln till produkten innan du genomför några arbeten.
- ▶ Se till att spänningen inte kan kopplas in igen.
- ▶ Kontrollera att anslutningarna inte är spänningsförande.



Se upp!

Skador på utrustningen på grund av överhettning.

Om det fel, som har lett till frånkoppling av produkten inte åtgärdas kan det uppkomma skador på utrustningen.

- ▶ Koppla till max. temperaturbegränsaren först när orsaken till felet, som har lett till att max. temperaturbegränsaren har löst ut, har åtgärdats.



Fara!

Brandfara på grund av het yta!

På heta ytor, t.ex. ytor till byggnadsdelar föreligger brandfara.

- ▶ Utför inget arbete på komponenterna förrän dessa svalnat.

1. Dra ut frostskyddselementet.
2. Identifiera felet.

7 Tekniska data

3. Åtgärda felet.
4. Lås upp max. temperaturbegränsaren (1), genom att trycka på ramen till frostskyddselementet.
5. Montera frostskyddselementet igen.
6. Ta utrustningen i drift såsom det beskrivs i installations- och underhållsanvisningen.

7 Tekniska data

	VAZ H600/1
För vädringsapparat för bostad VAR ...	150
Märkspänning	230 V
Nätfrekvens	50 Hz
Elektrisk effektförbrukning, max.	600 W
Höjd	35 mm
Bredd	167 mm
Djup	268 mm



0020193958

0020193958_00 ■ 03.09.2014

Vaillant Group Gaseres AB

Norra Ellenborgsgatan 4 ■ S-23351 Svedala
Telefon 040 803 30 ■ Telefax 040 96 86 90
info@vaillant.se ■ www.vaillant.se

© Dessa anvisningar, eller delar av dem, skyddas av upphovsrätten och får inte mångfaldigas eller distribueras utan skriftligt godkännande från tillverkaren.